SADASCREEN® H2

Cca-s3,d1,a3

SCHERMATO/SHIELDED

CE RoHS

CONFORME CPR REG.305/2011/UE
CPR COMPLIANT REG.305/2011/UE

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

CONDUTTORE CONDUCTOR	Rame rosso flessibile Classe 5 Flexible bare copper Class 5	**TENSIONE NOMINALE** NOMINAL VOLTAGE	300/500 V - 450/750 V
ISOLAMENTO INSULATION	Isolamento in PVC PVC insulation	**TENSIONE DI PROVA** TEST VOLTAGE	2000 V - 2500 V
COLORAZIONE CONDUTTORI CONDCTORS COLORATION	Da 0.50mm² a 0.75mm²: DIN47100 From 0.50mm² to 0.75mm²: DIN47100 Da 1mm² a 6mm²: UNEL From 1mm² to 6mm²: UNEL Da 6 conduttori: Neri numerati con G/V From 6 cores: black with white number + Y/G	**TEMPERATURA DI ESERCIZIO** TEMPERATURE RANGE	- 40° C / + 70° C
SCHERMATURA SHIELD	Treccia di rame rosso Red copper braid	**RAGGIO DI CURVATURA** BENDING RADIUS	6 x ø
GUAINA ESTERNA OUTER SHEATH	Guaina PVC, grigio RAL 7001 PVC sheath, grey RAL 7001	**MARCATURA**: CE SADACREEN ® H2 450/750V [FORMAZIONE] Cca-s3,d1,a3 [METRICA]	
OIL RESISTANT OIL RESISTANT	Acc. CEI EN 60811-404		

NORMATIVE
NORMS

RIFERIMENTI STANDARD STANDARD REFERENCE	EN 50525-2-11 PQA / IEC 60228 CL.5 EN 50575:2014 + EN 50575/A1:2016	**CONFORME CPR** CPR COMPLIANT	Cca-s3,d1,a3

Condizioni di impiego piu comuni

Cavi multipolari schermati con treccia di rame rosso per controllo e segnalazione a posa fissa.
La copertura della treccia garantisce ottime prestazioni in ambienti con elevati disturbi elettromagnetici mantenendo dimensioni ridotte e ottima flessibilità.
La guaina è realizzata in PVC senza piombo, antifiamma e resistente ad olii e solventi.

Common features

Multiconductor cables shielded by copper wires braid, suitable for control and signalling in fixed lay.
The copper braid guarantees optimal performance against electromagnetic disturbs, with reduced dimensions and optimal flexibility.
PVC sheath is lead-free, flame retardant and oil resistant.

FORMAZIONE SIZE (MM)	**DIAMETRO ESTERNO** OVERALL DIAMETER (MM)	**PESO** WEIGHT (KG/KM)
3G0,50	6	50,00
3G0,75	6,4	60,00
4G0,50	6,4	60,00
4G0,75	6,9	74,00
5G0,50	6,9	71,00
5G0,75	7,4	88,00
6G0,50	7,4	82,00
6G0,75	8,2	106,00
7G0,50	7,4	89,00
7G0,75	8,2	116,00
8G0,50	8,4	106,00
8G0,75	9,1	133,00
10G0,50	9,3	127,00
10G0,75	10,3	165,00
12G0,50	9,6	145,00
12G0,75	10,6	189,00
6G0,50	10,7	165,00
16G0,75	11,6	200,00
20G0,50	11,7	206,00
20G0,75	13	303,00
24G0,50	13,1	271,00
24G0,75	14,3	345,00
3G1,00	6,5	71,00
3G1,50	7,5	106,00
3G2,50	8,8	146,00
3G4,00	10,3	214,00
3G6,00	11,5	288,00
4G1,00	7,4	87,00
4G1,50	8,5	130,00
4G2,50	9,5	187,00
4G4,00	12,4	277,00
4G6,00	13,6	366,00
5G1,00	8,2	108,00
5G1,50	9,2	161,00
5G2,50	10,5	226,00
6G1,00	8,8	125,00
6G1,50	10,2	187,00
7G1,00	8,8	138,00
7G1,50	10,2	208,00
8G1,00	9,7	162,00
8G1,50	11,3	243,00
10G1,00	11,1	197,00
10G1,50	12,9	295,00
12G1,00	11,4	224,00
12G1,50	13,3	339,00
16G1,00	12,8	302,00
16G1,50	14,6	489,00
20G1,00	14	366,00

FORMAZIONE SIZE (MM)	**DIAMETRO ESTERNO** OVERALL DIAMETER (MM)	**PESO** WEIGHT (KG/KM)
20G1.5	16,1	548,00
24G1	15,5	416,00
24G1.5	17,9	624,00