



APLICAÇÃO

**ZONA 1
ZONA 2**ÁREA CLASSIFICADA
GASES

APLICAÇÃO

**ZONA 21
ZONA 22**ÁREA CLASSIFICADA
POEIRASGRAU DE
PROTEÇÃO**IP66W**

Características

Partida direta simplificada, Ex db à prova de explosão, grupo de gases IIA ou IIB; Ex tb à prova de ingresso de poeiras combustíveis IIA; IIB ou IIIC. Fabricado em alumínio fundido com baixos teores de ferro e cobre, alta resistência mecânica e à corrosão. Tampa fixada ao corpo por parafusos de aço inox. Acabamento interno e externo em pintura eletrostática cinza claro Munsell N6,5. Placa de montagem em pintura eletrostática laranja Munsell 2,5YR 6/14.

Aplicações

Áreas classificadas Zonas 1, 2, 21 ou 22.

Ideal para aplicações em indústrias, depósitos de produtos inflamáveis, plataformas, portos, refinarias e linhas de montagem ou produção.

Marcação

Gases: Ex db IIB T3 Gb

Poeiras: Ex db IIIC T200°C Db

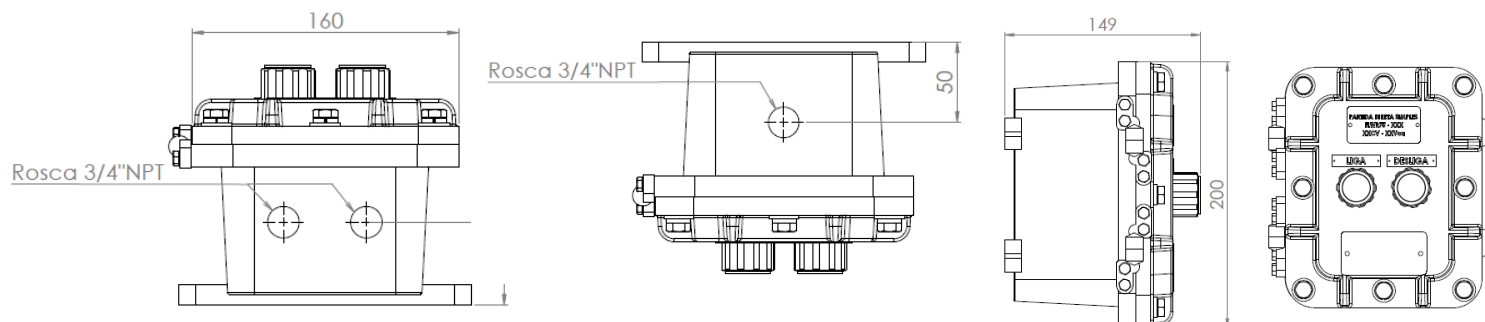
Grau de proteção: IP66W

Normas

IEC 60947-4-1

IEC 60947-2

Medidas



Informações Técnicas

FLWR75 PARTIDA DIRETA SIMPLIFICADA - DISJUNTOR MOTOR					
Código	Código Sistema	Faixa de ajuste In (A)	Potência CV /kW		
			220Vca	380Vca	440Vca
FLWR75-10		0,1 - 1,16	--	--	--
FLWR75-20		0,16 - 0,25	--	--	--
FLWR75-30		0,25 - 0,4	--	--	0,16 / 0,12
FLWR75-40		0,4 - 0,63	--	0,16 / 0,12	0,25 / 0,18
FLWR75-50		0,63 - 1,0	0,16 / 0,12	0,33 / 0,25	0,33 / 0,25
FLWR75-60		1,0 - 1,6	0,33 / 0,25	0,5 / 0,37	1 / 0,75
FLWR75-70		1,6 - 2,5	0,5 / 0,37	1 / 0,75	1,5 / 1,1
FLWR75-90		2,5 - 4	1 / 0,75	2 / 1,5	2 / 1,5
FLWR75-90		4 - 6,3	1,5 / 1,1	3 / 2,2	4 / 3
FLWR75-100		6,3 - 10	3 / 2,2	6 / 4,5	7,5 / 5,5
FLWR75-110		9 - 14	5 / 3,7	10 / 7,5	12,5 / 9,2
FLWR75-120		13 - 18	6 / 4,5	10 / 7,5	12,5 / 9,2
FLWR75-130		17 - 23	7,5 / 5,5	12,5 / 9,2	15 / 11,2
FLWR75-140		20 - 25	7,5 / 5,5	15 / 11,2	15 / 11,2
FLWR75-150		24 - 32	10 / 7,5	20 / 15	20 / 15